

ДИПРОПИЛЕНГЛИКОЛЬ

Дипропиленгликоль представляет собой двухатомный спирт, полученный жидкофазной некаталитической гидратацией окиси пропилена, предназначается для использования в процессах приготовления различных товаров бытового и технического назначения, в том числе нетоксичных охлаждающих и гидравлических жидкостей, в качестве растворителя и пластификатора в парфюмерной и косметической промышленности.

Химическое название: Оксидипропанол
Эмпирическая Формула: C₆H₁₄O₂
Технические условия: ТУ 2422-152-05766801-2009

Характеристики продукта

Наименование показателя	Норма Марка А	Норма Марка Б	Метод анализа
1 Внешний вид	Прозрачная жидкость без механических примесей		По 4.3 наст. ТУ
2 Цвет по платино-кобальтовой шкале в единицах Хазена, не более	10	10	По ГОСТ 29131
3 Массовая доля основного вещества, %, не менее	99,0	98,0	Методика разрабатывается
4 Массовая доля монопропиленгликоля, %, не менее	0,1	0,1	Методика разрабатывается
5 Плотность при 20°C, г/см ³ , в пределах	1,020-1,025	1,020-1,025	По ГОСТ 18995.1
6 Массовая доля кислот (в пересчете на уксусную кислоту), %, не более	0,01	0,01	По ГОСТ 19710 п.4.9
7 Массовая доля воды, %, не более	0,1	0,1	По ГОСТ 14870
8 Температура начала кипения при 101,3 кПа, °C, не ниже	222	222	По ГОСТ 18995.7
9 Температура конца кипения при 101,3 кПа, °C, не выше	236	236	По ГОСТ 18995.7

Форма выпуска: Дипропиленгликоль – прозрачная нелетучая жидкость, растворимая в воде, со слабым запахом.

Упаковка: Дипропиленгликоль заливают в сухие железнодорожные цистерны, в стальные бочки

Транспортировка: Дипропиленгликоль, упакованный в бочки, транспортируют в крытых транспортных средствах, всеми видами транспорта, а также наливом в железнодорожных цистернах

Хранение: Дипропиленгликоль хранят в емкостях из стали X18H10T под азотной подушкой (ГОСТ 9293 сорт 1) или в герметично закрытом виде

Информация, указанная в технической спецификации, предоставлена согласно нашим сведениям и считается верной на дату ревизии. Данная спецификация не освобождает потребителя от ответственности за проверку продукта на предмет соответствия предлагаемой области применения. Производитель не несет ответственности за любые потери или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования данной информации.